

## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		Product Dimensions					Cable Dimensions			
Product Name		L max	øA min	øB min	øE max	øC max	øD min	øF min	H±0.5 (H±0.02)	G±0.5 (G±0.02)
B-013-10	H	17.2 (0.675)	2.6 (0.085)	3.9 (0.155)	2.6 (0.100)	3.9 (0.155)	1.4 (0.055)	1.2 (0.045)	5.5 (0.215)	7.0 (0.275)
B-013-11	E	17.2 (0.675)	4.8 (0.190)	5.9 (0.230)	4.8 (0.190)	5.9 (0.230)	2.5 (0.100)	1.7 (0.065)	5.5 (0.215)	7.0 (0.275)
B-013-12	F	20.8 (0.820)	6.8 (0.270)	8.3 (0.325)	6.8 (0.270)	8.3 (0.325)	4.1 (0.160)	3.0 (0.120)	5.5 (0.215)	7.0 (0.275)
B-013-13	F	24.5 (0.965)	10 (0.395)	11.6 (0.455)	10 (0.395)	11.6 (0.455)	6.5 (0.255)	4.5 (0.175)	8.0 (0.315)	9.5 (0.375)

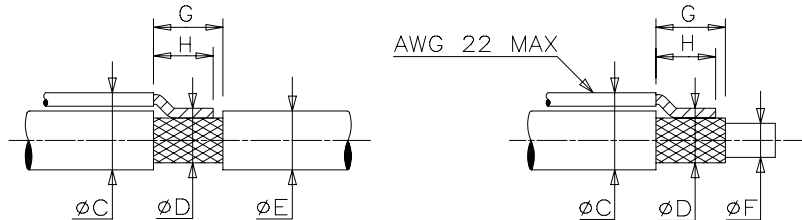
### MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:  
 SOLDER: TYPE Sn96 per ANSI-J-STD-006.  
 FLUX: TYPE ROM1 per ANSI-J-STD-004.
- MELTABLE SEALING RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: blue.

### APPLICATION

- These controlled soldering devices are designed for termination of a nickel plated copper shield on cables having an insulation rated for at least +150°C.
- Temperature range: -55°C to +175°C with excursion to 200°C.
- When installed per Raychem Process Standard, RCPS-100-70 or Aerospace Process Standard, IPDA 83-16, assemblies will meet those requirements of Raychem Specifications RT-1404.

For best results, prepare the cable as shown:



<b>Raychem Interconnect</b> <small>a division of tyco ELECTRONICS</small> 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA		THERMOFIT DEVICES		TITLE: <b>SOLDERSLEEVE DEVICE                  WITH LOCALIZED SOLDER                  HIGH TEMPERATURE</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.				DOCUMENT NO.: B-013-1X			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A  ROUGHNESS IN MICRON	Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DCR NUMBER: D000155	REPLACES: D980890		
DRAWN BY: M. FORONDA	DATE: 19-April-00	PROD. REV.: SEE TABLE	DOC. ISSUE: 17	SCALE: None	SIZE: A	SHEET: 1 of 1	

If this document is printed it becomes uncontrolled.  
Check with the web for latest revision.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А